



## TERMO DE REFERÊNCIA PARA MEMORIAL DESCRITIVO DA ATIVIDADE SERVIÇOS DE SECAGEM DE MADEIRA BENEFICIADA

### 1. DADOS DO PROJETO/EMPREENDIMENTO

- a. Nome do empreendimento/Interessado;
- b. E-mail.

### 2. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

- a. Nome / Razão Social;
- b. Cópia do Cadastro no IPAAM;
- c. E-mail.

### 3. APRESENTAÇÃO/INTRODUÇÃO

- a. Descreva de forma detalhada a(s) atividade(s) a ser (em) realizada(s) no empreendimento e o seu funcionamento, informando inclusive, a origem da matéria-prima florestal a ser adquiridas, formas de abastecimento e escoamento da produção.

### 4. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DO EMPREENDIMENTO

- a. Informações Gerais  
- Ocorrência Hídrica

Tipo de Curso d'água	Denominação	Bacia Hidrográfica	Dist. do empreendimento (m)

- Localização do empreendimento pela Legislação Municipal:

Localização	
Zona urbana	
Zona rural	

-Se o empreendimento localiza-se em zona urbana assinale com um "X" no quadro correspondente:

Caracterização da Zona Urbana	
Zona residencial	
Zona de transição	
Zona mista	

b. Caracterização da vizinhança do empreendimento:

Vizinhança		Dist. Aproximada (m)
Residência		
Comércio		
Indústria		
Escola		
Outras. Especificar quais:		

c. Área do terreno: m<sup>2</sup>

d. Área útil total: m<sup>2</sup>

e. Área útil construída: m<sup>2</sup>

f. Área do pátio de armazenamento de madeira: m<sup>2</sup>

g. Área útil total das demais atividades ao ar livre: m<sup>2</sup>

OBS: A área útil total deve ser o somatório dos itens (e + f + g).

h. Consumo médio mensal de energia na unidade industrial, em kWh:

i. Regime de funcionamento da indústria e número de funcionários:

Regime de Funcionamento	Período de funcionamento			Horários dos turnos			Nº de funcionários		
	Horas/dia	Dias/mês	Meses/ano	Manhã	Tarde	Noite	Produção	Administração	Outras

j. Data de início de funcionamento da atividade no local:

k. Fontes de Abastecimento de Água no empreendimento

Fonte de Abastecimento	Quantidade consumida (m <sup>3</sup> /dia)
Rede pública	
Poço	
Rios, igarapés ou lagos. Especificar o nome:	
Açude	
Barragem de acumulação	
Reuso de efluentes	
Outras. Especificar quais:	

I. Finalidades de uso de Água no empreendimento

<b>Finalidade</b>	<b>Quantidade consumida (m³/dia)</b>	<b>Fonte de abastecimento</b>
sanitários		
incorporada ao produto		
no processo industrial		
refrigeração com circuito aberto		
refrigeração com circuito fechado		
lavagem de pisos e equipamentos		
lavagem de veículos		
refeitório		
água de reposição		
Outras. Especificar quais:		

OBS: Água de reposição é a água necessária para repor perdas ocorridas, tais como por evaporação, incorporação ao produto, etc.

- m. Descrever todas as etapas que envolvem o processo produtivo do empreendimento;
- n. Descrever as Máquinas e Equipamentos que serão utilizados diretamente na atividade, bem como auxiliares, entre outras informações que se fizerem necessárias;

<b>Máquina ou Equipamento</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Usado para:</b>

- f. Descrever as matéria-primas e insumos utilizados, bem como as formas de armazenagem;

2. **IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS**

- a. Estimativa de efeitos físicos e vulnerabilidade, considerando inclusive, se existem efeitos físicos que possam atingir área(s) fora das instalações e medidas para redução dos efeitos físicos e gerenciamento dos riscos;

<b>Impactos Ambientais</b>	<b>Medidas a serem adotadas para minimizar os efeitos desses impactos</b>

### 3. VIABILIDADE ECONÔMICA

- a. Informe sobre a viabilidade econômica do empreendimento, considerando os produtos a serem gerados, os custos do processamento industrial, o transporte e os preços de mercado.

### 4. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- a. Listar as referências bibliográficas utilizadas para elaboração do referido projeto (conforme as normas técnicas vigentes).

### 5. ANEXOS

- a. Apresentar em anexo a este projeto:

1. Croqui de localização do empreendimento, contendo:

- Identificação do empreendimento, localização, data e responsável pela elaboração;
- Descrição de área da propriedade e do empreendimento, cursos d'água existentes, principais vias de acesso, e áreas do entorno do empreendimento;
- Tabela de coordenadas geográficas geodésicas no formato oficial brasileiro (S00° 00' 00,00"; W00° 00' 00,00'' - SIRGAS 2000) para os vértices e/ou pontos mais relevantes para o acesso à propriedade e polígonos apresentados.

2. Planta de Layout da Infraestrutura, em escala adequada, contendo a locação de todas as unidades estruturais e identificação das infraestruturas;

#### OBS:

1. O Memorial Descritivo e os documentos anexos (caso haja) devem conter o ciente do empreendedor(a) com a respectiva assinatura;
2. Todos os documentos técnicos devem ter a assinatura do responsável pela elaboração e execução dos mesmos com a respectiva ART do conselho competente;

3. Este Termo não exclui a possibilidade de se exigir alguma documentação adicional a ser anexada, se for solicitada pela equipe técnica do IPAAM.